



# ジブン専用パソコン 4 フルセット組み立て説明書

「ジブン専用パソコン 4」を使うためには、組み立てる必要があります。組み立てるといってもそれぞれのケーブルでつながりだけなので難しくはありませんが、対応するケーブルやつながり順番が決まっているところがあります。この説明書では、「フルセット」の組み立て方を紹介します。

## 注意 ご使用前に必ずお読みください

- ・使用前に破損がないかご確認ください。万一破損があった場合は危険ですので使用しないでください。
- ・小さな部品があります。口の中には絶対入れないでください。誤飲の危険がありますので、3歳未満のお子様には絶対に与えないでください。
- ・製品本体を床などに放置しないでください。踏みつけて怪我をする恐れがあります。
- ・本製品は水のかからない場所でご使用ください。
- ・火気の近くなどで使用したり、直射日光の当たる場所に放置しないでください。火事の原因になる場合があります。
- ・製品本体は 5V 以上を超える電圧の電源に放置しないでください。火事の原因になる場合があります。
- ・USB ケーブルや HDMI ケーブルを抜くときは、ケーブルを引っ張らず必ず先端のプラグを持って抜いてください。
- ・長時間使用しないときは、電源を切って保管してください。

## ジブン専用パソコン 4 フルセットの内容

まずはキットの内容が全部そろっているか、確認しましょう。  
「フルセット」の内容は次のようになります。





ジブン専用パソコン 4

## フルセットの 組み立て手順

キットの内容が全部そろっていたら、さっそく組み立てます。  
まずは順番を確認しましょう。  
組み立ての手順は➡  
右のようになります。

① マイクロ SD カードを差し込む



② キーボードとマウスをつなぐ



③ ディスプレイと HDMI ケーブルでつなぐ



④ USB 電源アダプターをつなぐ



⑤ 組み立ての確認



1

マイクロ SD カードの裏表に気を付けて、ラズベリーパイのカードスロットに差し込む



マイクロ SD カード(表)



マイクロ SD カード(裏)

ラズベリーパイ 400 の後ろ側にあるカードスロットに、マイクロ SD カードを差し込んでください。マイクロ SD カードは、写真のように表側のラベルが見えるように持って、裏側の端子を奥にカチッと音がするまで差し込みます。マイクロ SD カードを抜き差しするときは、電源が切れているときに行ってください。電源が入っているときに抜き差しするとカードの中身が壊れるので、注意してください。



2

マウスのケーブルの先にある USB プラグを、ラズベリーパイの USB 端子に差し込んでください。USB 端子は USB2.0 (白色) が 1 つ、USB3.0 (青色) が 2 つありますが、ここでは USB2.0 の端子に差し込んでいます。USB 端子は裏と表があるので、うまく差し込めないときは向きを確認してください。



ディスプレイの HDMI 端子<sup>たんし</sup>に、HDMI ケーブルを差し込みます。

◀ディスプレイの HDMI 端子に、HDMI ケーブルのプラグを差し込む。



ディスプレイに HDMI ケーブルを差したら、反対側のマイクロ HDMI のプラグをラズベリーパイのマイクロ HDMI 端子<sup>たんし</sup>に差し込みます。

マイクロ HDMI 端子は 2 つありますが、左側の「HDMI0」に差し込んでください。右側の「HDMI1」に差し込むと、正しく表示されないことがあります。

◀反対側のマイクロ HDMI プラグをラズベリーパイに 2 つあるマイクロ HDMI 端子の左側の「HDMI0」端子に差し込む。

3

※フルセットのディスプレイは組み立てる必要がありますので、「ディスプレイ組み立てマニュアル」を参考にして組み立ててください。



最後に、電源アダプターのプラグを、ラズベリーパイの USB Type C 端子<sup>たんし</sup>に差し込んでください。

電源アダプターはまだコンセントに差し込まないでください。

4

これで / フルセット組み立て完了



ジブン専用パソコン 4

## ラズベリーパイ を起動する

組み立てが完了して、しっかり組み立てているか確認できたら、

➡ 右の手順にしたがって  
ラズベリーパイを起動してください。

### 起動の手順

① ディスプレイの電源を入れる

② ラズベリーパイの電源を入れる

③ 起動を確認する

先に ディスプレイの電源をオンにしてから、ラズベリーパイの電源アダプターをコンセントに差し込んでください。

ラズベリーパイの電源が入ると、一瞬だけ虹色の画面が映ります。その後、文字や画像が表示されて、いったん真っ黒の画面になってから、デスクトップの画面が表示されます。しばらく待っててください。

起動している間は、ラズベリーパイ本体の PWR (電源) の LED が緑色に点灯します。



無事に起動したら、ラズベリーパイ OS を設定すれば、パソコンとして使えるようになります。ラズベリーパイ OS の設定は、「ラズベリーパイ OS の設定方法」を参考にしてください。

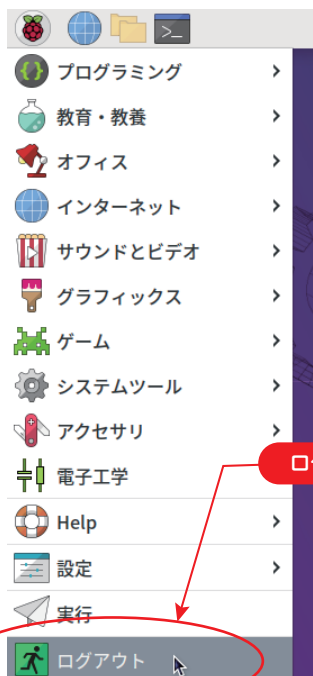


これで / ラズベリーパイ 起動完了



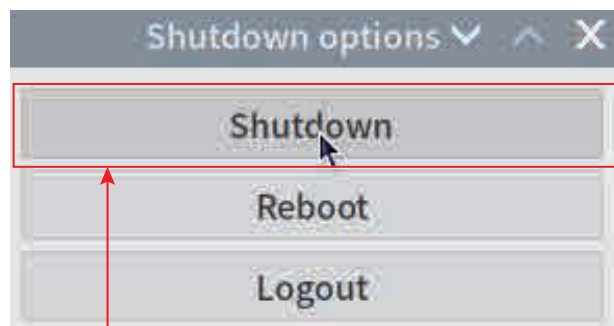
## ジブン専用パソコン 4 ラズベリーパイ を終了する

ラズベリーパイを終了したいときは、いきなり電源を切るのではなく、以下の方法で行ってください。これを守らないと、マイクロ SD カードの中身が壊れることがあります。



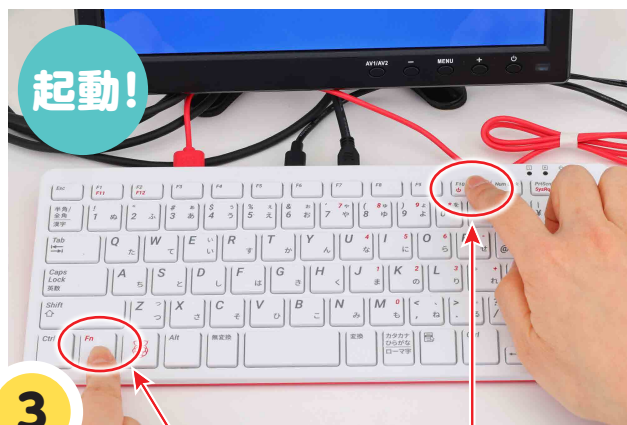
1

終了するには、画面左上のスタートメニューの一番下にある「ログアウト」を選びます。



2

「Shutdown options」というダイアログウィンドウが開くので、「Shutdown」ボタンをクリックしてください。しばらくすると、自動的に電源が切れて、PWR（電源）のLEDが消えます。



3

「Fn]キー

「F10]キー

画面が暗くなっても、電源アダプターを抜く必要はありません。次に起動するときは、キーボードの「Fn」キーと「F10」キーを同時に押してください。

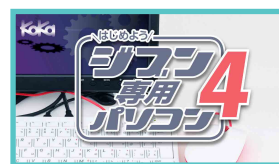
ジブン専用パソコンを取り外す場合には、PWR（電源）の LED が消えたことを確認してから、電源アダプターを抜いてください。その後で分解して片付けても大丈夫です。

これで / 終了!

「ジブン専用パソコンキット 4」  
に関する関連情報は下記の  
特設サイトで公開しています。

**KoKaNet**

ジブン専用パソコン特設サイト



<https://kodomonokagaku.com/jibunpc4>